(19) 世界知的所有権機関 国際事務局



(43) 国際公開日 2004 年10 月14 日 (14.10.2004)

PCT

(10) 国際公開番号 WO 2004/088979 A1

(51) 国際特許分類?:

H04N 5/335, G06T 1/00

(21) 国際出願番号:

PCT/JP2003/003987

(22) 国際出願日:

2003年3月28日(28.03.2003)

(25) 国際出願の言語:

日本語

(26) 国際公開の言語:

日本語

- (71) 出願人 *(*米国を除く全ての指定国について): 富士 通株式会社 (FUJITSU LIMITED) [JP/JP]; 〒211-8588 神奈川県 川崎市中原区 上小田中 4 丁目 1 番 1 号 Kanagawa (JP).
- (71) 出願人 (日本についてのみ): 富士通周辺機株式会社 (FUJITSU PERIPHERALS LIMITED) [JP/JP]; 〒 673-1447 兵庫県 加東郡社町 佐保 3 5番 Hyogo (JP).

- (72) 発明者; および
- (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 福井 智 (FUKUI,Satoshi) [JP/JP]: 〒673-1447 兵庫県 加東郡社 町 佐保 3 5 番 富士通周辺機株式会社内 Hyogo (JP). 杉浦 隆之 (SUGIURA, Takayuki) [JP/JP]; 〒673-1447 兵庫県 加東郡社町 佐保35番 富士通周辺機株式会 社内 Hyogo (JP). 三木 敦司 (MIKI, Atsushi) [JP/JP]; 〒 673-1447 兵庫県 加東郡社町 佐保 3 5 番 富士通周辺 機株式会社内 Hyogo (JP). 木村 修治 (KIMURA, Shuji) [JP/JP]; 〒673-1447 兵庫県 加東郡社町 佐保35番 富士通周辺機株式会社内 Hyogo (JP). 鎮西 清司 (CHINZEI, Kiyoshi) [JP/JP]; 〒673-1447 兵庫県 加東郡 社町 佐保35番富士通周辺機株式会社内 Hyogo (JP). 仲埜 三枝子 (NAKANO, Mieko) [JP/JP]; 〒673-1447 兵庫県 加東郡社町 佐保35番 富士通周辺機株式 会社内 Hyogo (JP). 藤本 尚之 (FUJIMOTO, Naoyuki) [JP/JP]: 〒673-1447 兵庫県 加東郡社町 佐保35番

/続葉有/

(54) Title: PHOTOGRAPHING APPARATUS, PHOTOGRAPHING METHOD AND COMPUTER PROGRAM

1

(54) 発明の名称: 撮影装置、撮影方法、およびコンピュータプログラム

A...PHOTOGRAPHING DIRECTION

(57) Abstract: An apparatus (1) for photographing an object by focusing the light reflected off the object by means of an image sensor (212) which is provided with a range sensor (27) for measuring the distance between the object and the photographing apparatus (1), and means for controlling the exposure time of the image sensor (212) depending on the measurements at the time of photographing.

10 07

7

VO 2004/0889

富士通周辺機株式会社内 Hyogo (JP). 後藤 光宏 (GOTOH, Mitsuhiro) [JP/JP]; 〒673-1447 兵庫県 加 東郡社町 佐保35番 富士通周辺機株式会社内 Hyogo (JP). 遠藤 利生 (ENDOH, Toshio) [JP/JP]; 〒 211-8588 神奈川県 川崎市中原区 上小田中 4 丁目 1番1号富士通株式会社内 Kanagawa (JP). 青木 隆浩 (AOKI, Takahiro) [JP/JP]: 〒211-8588 神奈川県 川崎市 中原区上小田中4丁目1番1号富士通株式会社内 Kanagawa (JP). 福田 充昭 (FUKUDA, Mitsuaki) [JP/JP]; 〒211-8588 神奈川県 川崎市中原区 上小田中 4 丁目 1番1号富士通株式会社内 Kanagawa (JP). 渡辺正 規 (WATANABE, Masaki) [JP/JP]: 〒211-8588 神奈川 県 川崎市中原区 上小田中 4 丁目 1 番 1 号 富士通株 式会社内 Kanagawa (JP). 佐々木 繁 (SASAKI, Shigeru) [JP/JP]: 〒211-8588 神奈川県 川崎市中原区 上小田中 4丁目1番1号富士通株式会社内 Kanagawa (JP).

- (74) 代理人: 久保 幸雄 (KUBO, Yukio); 〒532-0011 大阪府 大阪市淀川区 西中島 7 丁目 1 番 2 6 号 オリエンタ ル地産ビル Osaka (JP).
- (81) 指定国(国内): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK,

DM, DZ. EC, EE. ES, FI, GB, GD, GE. GH, GM. HR. HU. ID, IL. IN, IS, JP, KE. KG, KP, KR, KZ. LC. LK. LR. LS, LT, LU, LV. MA, MD, MG, MK, MN, MW. MX, MZ. NO, NZ, OM, PH, PL, PT, RO, RU, SD. SE, SG, SK, SL, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM. ZW.

(84) 指定国 (広域): ARIPO 特許 (GH, GM, KE, LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM. ZW), ユーラシア特許 (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ特許 (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC. NL, PT, RO. SE, SI, SK, TR), OAPI 特許 (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:

— 国際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。